

swisspor Dichtmanschette Difuplan Top

Dehnbare Dichtmanschette mit Faltenbalg zur Abdichtung von Durchdringungen durch die luftdichte Ebene, z.B. bei Dampfbremsen, Unterdachbahnen. Manschette fugenlos, homogen verschweisssbar.



Verlegehinweis:

- Die Fläche muss trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Falten und Knicke sind zu vermeiden.

Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovationen
- Verschweissen der Dampfbremsen oder Unterdachbahnen bei Durchdringungen
- Vorgefertigte Dichtmanschette für Durchdringungen von Ø 100 – 125 mm, Dachneigung bis 45 °

Technische Werte

Produkt	swisspor Dichtmanschette Difuplan Top		
Eigenschaften	Norm SN EN bzw. SIA	Einheiten	
Masse, flächenbezogen	EN 1848-2	g/m ²	310 -16/+16
Verbunddicke	EN 1848-2	mm	~ 0.65
Höchstzugkraft	EN 12311-2	N/5cm	MD: 300 -30/+30 CD: 350 -30/+30
Dehnung	EN 12311-2	%	MD: 40 – 60 CD: 60 – 80
Weiterreisswiderstand	EN 12310-2	N	MD: 200 -20/+20 CD: 200 -20/+20
Beständigkeit bei künstlicher Alterung	EN 1296		Sehr gut
Wasserdampfdurchlässigkeit: Sd – Wert	EN ISO 12572	m	0.18 m -0.04/+0.04
Temperatureinsatzbereich		°C	-40 bis +80
Härte	DIN ISO 48	Shore A	60 -5/+5
Dichte	DIN ISO 1183-1	g/cm ³	1.15
Zugfestigkeit	DIN ISO 37	MPa	11.6
Neigungswinkel		°	≤ 45
Kragenbreite		mm	320 * 320
Tüllendurchmesser		mm	100 -0/+10
Verpackung			4 Stück / Karton
Lagerung	Kühl und trocken lagern		
Material	Warmverschweisbares Polyestervlies mit beidseitiger monolithischer Polyurethan-Funktionsbeschichtung ausgestattet mit flexibler Faltenbalg-Dicht-Tülle aus EPDM		

Hinweis: Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.